

邻频调制器,艾特斯调制器厂家,射频调制器批发

产品名称	邻频调制器,艾特斯调制器厂家,射频调制器批发
公司名称	东莞市艾特斯电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市石排水贝工业区石崇大道
联系电话	0769-89280825

产品详情

艾特斯ITS-T8004邻频调制器，采用四路调制一体设计，将四台邻频调制器整合为一台，充分节省机房机柜空间，方便安装调试。4路调制器T8004按专业级固定频道邻频调制器设计，中频采用声表滤波器处理，有效地保证了残留边带特性，使之适用于邻频传输系统。邻频调制器T8004采用无源、高选择性单频道滤波器，有效地保证了调制器良好的寄生输出抑制性能。产品广泛适用于各大、中、小型酒店、宾馆、工厂、医院、出租房、洗浴室和卡拉OK房等需要进行数字电视改造的工程设备产品。一、艾特斯ITS-T8004调制器产品应用：1、调制器适用于宾馆、酒店、医院、桑拿沐足、出租楼、工厂宿舍等拥有三十台至上百台电视群的企业或业主。2、不管是50台还是200台电视都只需用20-40个机顶盒，电视越多节省费用越明显，一次投资，长期受益。3、能保留原有模拟信号节目，连同多路数字电视节目混合后输出，每个房间可以同时收看不同频道的节目。4、可接卫星机顶盒、广电机顶盒、IPTV机顶盒、DVD等节目源、也可使用本公司的“艾特斯单路电影播放器”实现自办频道。

5、调制器不用重新布线和改变原来的线路，安装方便快捷，性能稳定，安装时无需其他配和专业工具。

二、艾特斯ITS-T8004调制器产品特点：

1、可配接4台数字机顶盒,高清输出4套数字电视节目,也可以接DVD等自播节目源。

2、一机四频组合，国内首家一步到位整合设计,非专业人员也可正确安装。

3、如果需要多于4套数字节目,可以搭配20台设备共增加80套数字节目。

4、降低安装时间和难度，并减少其他部件安装，整合设计规范，以减少维护保养。

5、可充分利用卫星接收机、DVD、录像机、自制节目等免费资源节目传送。

6、具有较强的性价比,满足各种用户的不同需求。

7、节省大量的无了期的月租费用及机顶盒购机的费用。

8、机顶盒和收视卡不放在房间内，防止丢失和损坏，便于管理。

9、利用电视机原遥控器，避免两个遥控器带来的使用麻烦。三、艾特斯ITS调制器典型案例：根据国家政策，随着数字有线电视整体平移工作的进行，对于一些拥有上百台电视节的企业或业主将面临一个问题：一台电视机必须备一台机顶盒才能正常收看，这样将要付出高昂的收视费。例如：某家宾馆有100台电视机，须配备100台机顶盒，每台机顶盒按每月25元收费，一年的收视费就是300元，那么100台机顶盒就30000元，5年的收视费累积就是15万元，15万元对于任何一个单位来说都不是一个小数目；另外，机顶盒有一个遥控器，电视机有一个遥控器，两个遥控器放在一起使用起来也不方便。艾特斯调制器产品能解决此类难题，到广播电视局申请20-40个机顶盒，使用5至10台调制器，在保留原来节目的基础上增加20-40个数字台，这样可以节省大量机顶盒的投入和月租费。四、艾特斯ITS调制器原理分析：介绍说明艾特斯ITS-T8004数字有线电视调制器前，先了解一下，电视机怎么能收看到数字电视节目的。大家

都知道现在收看数字电视节目必须安装一台数字机顶盒才行，其实这台机顶盒的作用就是接收广电站的数字信号（图像和声音信号），然后机顶盒把这些数字信号进行信号解密和转换成模拟信号，再传送到电视机上。从这里大家应该知道，其实现电视上真正播放的是模拟信号，而不是数字信号。真正的数字信号是从广电站到你家里的机顶盒，而机顶盒到电视上的是转换后的模拟信号。

现阶段数字电视信号传输过程：广电站----->机顶盒 [数字信号] 机顶盒----->电视机 [模拟信号] 通过上面数字电视信号传输过程的了解，让我们看看艾特斯ITS-T8004数字有线电视调制器真正原理。其中最为核心的技术是：自己制作不同内容的信号源，也就是说自己收集信号源，然后把收集到的不同内容的信号源经过混合处理，再通过电视网络传送到每台电视机上，这样每台电视机就能收看不同内容的电视节目了。